



Monitor LCD z podświetleniem LED

- V-line
- 58,4 cm (23")

236V4LSB/00

Ciesz się wspaniałym obrazem LED o żywych kolorach

Ciesz się żywym obrazem LED dzięki temu atrakcyjnemu, lśniącego monitorowi. Jest on wyposażony w technologię SmartControl Lite — to świetny wybór!

Korzyści

Żywy obraz za każdym razem

- Technologia LED zapewnia żywe kolory
- Łatwe dostrajanie parametrów wyświetlania dzięki SmartControl Lite
- SmartContrast zapewnia głęboką czerń i większe bogactwo szczegółów
- Monitor 16:9 Full HD zapewnia najlepsze wrażenia podczas oglądania

Nowoczesne wzornictwo

Cechy

Technologia LED

Białe diody LED to półprzewodnikowe urządzenia, które osiągają pełną jasność szybciej, skracając czas rozgrzewania. Diody LED nie zawierają rtęci, co umożliwia ich ponowne przetworzenie i ekologiczną utylizację. Diody LED umożliwiają lepsze sterowanie podświetleniem LCD, zapewniając niezwykle

- Atrakcyjna, lśniąca konstrukcja
- Mocowanie VESA zapewnia elastyczność

Co dzień bardziej ekologicznie

- Ekologiczny wyświetlacz, nie zawiera rtęci
- Energy Star to wydajne zarządzanie i niskie zużycie energii
- Niskie zużycie energii pozwala ograniczyć koszty

wysoki współczynnik kontrastu. Doskonałe odwzorowanie kolorów to rezultat jednolitego poziomu jasności na ekranie.

PHILIPS

SmartControl Lite

SmartControl Lite to oprogramowanie sterujące monitorem GUI oparte o ikony 3D następnej generacji. Umożliwia ono dostosowanie większości parametrów monitora, takich jak kolor, jasność, kalibracja ekranu, multimedia, zarządzanie danymi użytkownika itp. za pomocą myszy.

SmartContrast



Technologia SmartContrast firmy Philips analizuje wyświetlaną na ekranie zawartość i automatycznie dopasowuje kolory oraz intensywność podświetlenia. Kontrast obrazu jest dynamicznie regulowany w celu jak najlepszego odwzorowania zawartości cyfrowych obrazów i filmów, a także kolorów o ciemnych odcieniach wyświetlanych w grach. W trybie ekonomicznym kontrast i podświetlenie są regulowane tak, aby poprawnie wyświetlać zawartość aplikacji biurowych, jednocześnie zapewniając niższe zużycie energii.

16:9 Full HD



Ekran Full HD umożliwia osiągnięcie rozdzielczości panoramicznej 1920 x 1080 pikseli. Jest to największa rozdzielczość transmisji HD zapewniająca najwyższą możliwą jakość obrazu. Ekran jest w pełni przygotowany na rozwój technologii HD, dzięki obsłudze sygnałów 1080p z dowolnych źródeł, włącznie z najnowszymi technologiami (np. Blu-ray i nowoczesne konsole do gier HD). Ulepszone algorytmy przetwarzania sygnału w pełni obsługują wyższą jakość i rozdzielczość obrazu, co pozwala osiągnąć czysty obraz bez migotania, optymalną jasność i rewelacyjne kolory.

Specyfikacje

Prosimy pamiętać, że jest to ulotka przedsprzedażowa. Treść ulotki jest zgodna z naszą najlepszą wiedzą w momencie publikacji i w odniesieniu do danego kraju (podane powyżej). Treść ulotki może ulec zmianie bez powiadomienia. Firma Philips nie ponosi odpowiedzialności za treść ulotki.

Obraz/wyświetlacz

Typ panelu LCD	TFT-LCD
Typ wyświetlacza	System W-LED
Rozmiar panelu	23 cale / 58,4 cm
Część widoczna ekranu	509,18 (w poziomie) x 286,42 (w pionie)
Format obrazu	16:9
Optymalna rozdzielczość	1920 x 1080 przy 60 Hz
Czas reakcji (standardowy)	5 ms
Jasność	250 cd/m ²
SmartContrast	10 000 000:1
Współczynnik kontrastu (typowy)	1000:1
Rozmiar plamki	0,265 x 0,265 mm
Kąt widzenia	170° (poz.) / 160° (pion.) przy C/R > 10
Kolory wyświetlacza	16,7 M
Częstotliwość odświeżania	30–83 kHz (poz.) / 56–75 Hz (pion.)
sRGB	Tak

Możliwości połączeń

Wejście sygnału	VGA (analogowe) DVI-D (cyfrowe HDCP)
-----------------	---

Nie zawiera rtęci

Monitory firmy Philips z podświetleniem LED nie zawierają rtęci — jednej z najbardziej toksycznych substancji występujących w naturze, która ma wpływ zarówno na ludzi, jak i na zwierzęta. Dzięki temu wpływ monitora na środowisko jest mniejszy — od momentu wytworzenia do utylizacji.

Energy Star 5.0

Energy Star to program wydajnego zarządzania energią uznawany przez amerykańską Agencję Ochrony Środowiska (EPA) oraz wiele innych krajów. Certyfikat Energy Star gwarantuje, że kupujesz produkt, który spełnia najnowsze standardy dotyczące wykorzystania energii i pracuje z maksymalną wydajnością na wszystkich poziomach eksploatacji. Nowe monitory firmy Philips posiadają certyfikat Energy Star 5.0 i spełniają lub przewyższają jego wymagania. Przykładowo w trybie uśpienia standardem dla Energy Star 5.0 jest pobór mocy poniżej 1 W, podczas gdy monitory firmy Philips zużywają poniżej 0,5 W. Więcej szczegółów znajduje się na stronie www.energystar.gov

Sygnał wejściowy synchronizacji	Oddzielna synchronizacja Synchronizacja na zielonym
Udogodnienia	
Wygoda użytkownika	Auto/Dół 4:3 Panoramiczny/Góra Jasność/Tył Menu/OK Zasilanie Wł./Wyl. angielski francuski niemiecki włoski portugalski rosyjski chiński uproszczony hiszpański turecki
Języki menu ekranowego	Blokada Kensington Montaż VESA (100 x 100 mm)
Pozostałe wygody	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows XP
Obsługa funkcji Plug & Play	

Podstawa

Pochylenie -5/20 stopnie

Moc

Tryb włączenia 24,82 W (test EnergyStar 5.0)
Tryb gotowości 0,5 W
Tryb wyłączenia 0,5 W
Wskaźnik zasilania Obsługa – biały
LED Tryb gotowości – biały (miga)
Źródło zasilania Wbudowane
100–240 V AC, 50–60 Hz

Wymiary

Produkt z podstawą 549 x 417 x 219 mm
(mm)
Produkt bez 549 x 339 x 48 mm
podstawy (mm)
Opakowanie w mili- 597 x 420 x 131 mm
metrach (S x W x G)

Waga

Produkt z podstawą 3,06 kg
(kg)
Produkt bez 2,82 kg
podstawy (kg)
Produkt z opakowa- 4,43 kg
niem (kg)

Warunki eksploatacji

Zakres temperatur od 0°C do 40°C °C
(eksploatacja)
Zakres temperatur od -20°C do 60°C °C
(przechowywanie)

Wilgotność względna 20%–80 %
Średni okres 30 000 godzin
międzyawaryjny
(MTBF)

Zrównoważony rozwój

Środowisko natu- EnergyStar 5.0
ralne i energia Srebrny certyfikat EPEAT
RoHS
Nie zawiera ołowiu
Nie zawiera rtęci
100 %
Materiał opakowania
zdatny do odzysku

Zgodność i standardy

Certyfikaty BSMI
Oznaczenie CE
FCC klasa B
GOST
PSB
SASO
SEMKO
Certyfikat TCO
TUV/ISO9241-307
UL/cUL
WEEE

Obudowa

Kolor Czarny
Wykończenie Łśniące (przednia osłona)/teksturowe
(tylna obudowa)



Dane wkrótce ulegną
zmianie
2017, Sierpień 3
Version: 1.0.1
EAN: 8712581655877

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V.
lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.com